

**Centro Nacional de Pesquisa de Hortaliças
Embrapa Hortaliças**

Rodovia BR-060, Km 09, Brasília/Anápolis
Caixa Postal 218, CEP 70275-970, Brasília-DF
Fone: (61) 3385-9110
SAC: www.embrapa.br/fale-conosco/sac

Responsáveis pelo desenvolvimento

Larissa Pereira de Castro Vendrame
Geovani Bernardo Amaro
Giovani Olegário da Silva
Raphael Augusto de Castro e Melo

Colaboradores principais

Giovani Olegario da Silva
Alexandre Furtado Silveira Mello
Antonio Cesar Bortoletto
Marçal Amici Jorge
José Carlos Ferreira
Ana Cristina Richter Krolow
Flávia Maria Vieira Teixeira
Marcelo Mikio Hanashiro

Dezembro/2021



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

BRS ANEMBÉ

BATATA-DOCE DE POLPA ROXA



Rica em antioxidantes, para usos múltiplos, estável e bom desempenho agrônômico



Batata-doce **BRS ANEMBÉ**

BRS Anembé (RNC 44047) é uma cultivar de batata-doce de casca e polpa roxa, altamente produtiva e resistente ao principal nematoide que ataca a cultura no Brasil. Busca atender a um mercado cada vez mais interessado em diversificação dos usos, seja para consumo doméstico das raízes, seja para utilização em uma diversidade de preparos culinários e gastronômicos, além do inovador mercado da culinária gourmet.

A cultivar é rica em antocianina (184,8 mg / 100g), conhecido por ser um poderoso antioxidante conhecido pela ação anti-inflamatória no organismo. Além disso possui cerca de 37,65% de matéria seca e 15,5 ° Brix, características desejáveis pela indústria. **BRS Anembé** vem para atender as demandas do setor, tornando-o cada vez mais competitivo.



Características

BRS Anembé é uma cultivar de casca e polpa de coloração arroxeada intensa com ampla adaptabilidade a ambientes de cultivo e alta estabilidade de produção. Foi desenvolvida com a finalidade de oferecer ao mercado cultivar com padrão para uso culinário, bem como na indústria de processamento e derivados.

Seu ciclo varia de 130 a 140 dias, a depender da região, sendo indicada para regiões cujas altitudes variem de 13 m a mais de 1000 m, com plantio o ano todo nas regiões recomendadas, com exceção de plantio no inverno na região Sul.

A cultivar apresenta altas produtividades nas principais regiões produtoras do Brasil, com valor médio de 42 t/ha.

Recomendações técnicas

BRS Anembé é exigente em calor, tolerante a baixas temperaturas e sensível a geadas. Em regiões mais frias, deve ser cultivada preferencialmente nos meses de altas temperaturas, que favorece o crescimento das raízes. Os demais tratos culturais e aspectos de manejo recomendados para BRS Anembé, podem ser utilizados os recomendados para o cultivo de batata-doce de acordo com a região. Para o ajuste específico, recomenda-se que em cada novo local, sejam realizadas previamente validações das recomendações regionais, no sentido de orientar o estabelecimento de produções comerciais.

Resistência a doenças

BRS Anembé apresenta resistência ao nematoide *M. javanica* e resistência intermediária à broca-da-raiz (*Euscepes postfaciatus*), crisomelídeos e elaterídeos.

Mudas

A Secretaria de Inovação e Negócios (SIN) da Embrapa abrirá edital de oferta pública para contratação de empresas interessadas na produção e na comercialização de **BRS Anembé**. Para mais informações acesse <https://www.embrapa.br/editais-e-ofertas-publicas-para-licenciamento>.